



AQUECIMENTO INDUSTRIAL

1. Aerotermos elétricos portáteis	84
2. Canhões elétricos portáteis	86
3. Canhões a gasóleo de combustão direta	88
4. Canhões a gasóleo de combustão indireta	90
5. Canhões a GPL	91
6. Aquecedores infravermelhos a gasóleo portáteis	92
7. Aquecimento radiante portátil	93



Resistência e durabilidade
para ambientes industriais



BRITEC

1. AEROTERMOS ELÉTRICOS PORTÁTEIS

Os **aeroterms elétricos portáteis BRITEC** são aquecedores industriais potentes com um design retangular. Estes equipamentos estão preparados para condições de muito frio e foram projetados para um funcionamento contínuo durante 24 horas por dia.

Todos os aquecedores têm um sistema de proteção contra sobreaquecimento moderno, que inclui um termostato com função de reinício manual. São os equipamentos de aquecimento ideais para trabalhar em qualquer ambiente pequeno e médio industrial, quer seja em escritórios, armazéns, oficinas, na construção, etc.

1.1. Aeroterms elétricos portáteis BRITEC BHP-M

BHP-ME-2



Características:

- Elementos de aquecimento elétricos tubulares.
- 2 níveis de potência.
- Modo ventilação.
- Termorregulador.
- Anticorrosivo.
- Proteção contra sobreaquecimento.

BHP-M-3 / 5 / 9 / 15



IP44



Características:

- Grande potência numa carcaça compacta.
- Função de reinício manual do termostato de segurança para o funcionamento seguro e sem vigilância dos aquecedores.
- Controlador de calor de alta precisão 0-40 °C.
- Atraso de desligação do motor (desde 9 kW).
- Design com pega ergonómica para uma mobilidade fácil.

	BHP-ME-2	BHP-M-3	BHP-M-5	BHP-M-9	BHP-M-15
Referência	03BPA00M2EB	03BPA00M3B	03BPA00M5B	03BPA00M9B	03BPA00M15B
Código EAN	8436596291065	8436596291027	8436596291034	8436596291041	8436596291058
Potência (kW) (2 etapas)	2/1	3/1,5	4,5/3	9/6	15/7,5
Caudal (m³/h)	140	300	400	850	1.100
Temperatura ar (°C)	43	30	34	32	41
Ajuste termostático (°C)	0-40				
Material	Aço inoxidável				
Cor	Amarelo				
Medidas (mm)	185x285x175	280x390x220	280x390x220	340x485x290	410x570x315
Peso unidade (kg)	2,6	3,9	4,4	7,2	12,6

PRODUTO EM STOCK

1.2. Aerotermos elétricos portáteis BRITEC TVI



Características:

- 2 ou 3 potências de aquecimento, dependendo do tamanho.
- Disponível em 6 tamanhos de 1 a 22 kW.
- Termóstato ambiente.
- Interruptor de potência.
- Durante o funcionamento não consome oxigênio, não emite odores nem fumos.
- Proteção térmica. Reinício automático do fusível térmico.
- Elementos de aquecimento em aço inoxidável.



TVI-2



TVI-3



TVI-5



TVI-9



TVI-15



TVI-22

	TVI-2	TVI-3	TVI-5	TVI-9	TVI-15	TVI-22
Referência	4708000002B	4708000003B	4708000004B	4708000005B	4708000006B	4708000014B
Código EAN	8436596290921	8436596290938	8436596290945	8436596290952	8436596290969	8436596290976
Potência (kW) (3 etapas)	0/1/2	0/1,65/3,3	0/2,5/5	3/6/9	0/7,5/15	0/11/22
Caudal (m³/h)	300	400	400	700	1300	2.400
Tipo	Monofásico	Monofásico	Trifásico	Trifásico	Trifásico	Trifásico
Cor	Amarelo	Vermelho	Amarelo	Amarelo	Amarelo	Amarelo
Modo ventilação	Sim					
Termóstato	Sim					
Ventilador (Ø) (mm)	170	230	230	254	300	350
Medidas (mm)	230x200x330	250x250x420	250x250x420	350x330x480	350x440x600	490x360x700
Peso unidade (kg)	5	7,5	8	9,6	16	28

(*): Cabo incluído nos modelos monofásicos. Cabo NÃO incluído nos restantes modelos. Modelo TVI-3, cor vermelha.

PRODUTO EM STOCK

1.3. Aerotermos elétricos portáteis BTVI

Novos modelos de termoventiladores elétricos portáteis, com design mais atual, na cor amarela e potências que variam de 2 kW a 22 kW, com índice de proteção IPX4, com 3 ou 4 potências de aquecimento, dependendo do tamanho. Estes modelos aquecem espaços de 20 m² a 180 m², dependendo da potência do modelo.



BTVI-2



BTVI-3



BTVI-5



BTVI-9



BTVI-15



BTVI-22

	BTVI-2 *	BTVI-3 *	BTVI-5 *	BTVI-9	BTVI-15	BTVI-22
Referência	47000BTVI2	47000BTVI3	47000BTVI5	47000BTVI9	4700BTVI150	4700BTVI220
Código EAN	8436596292666	8436596292673	8436596292680	8436596292697	8436596292703	8436596292710
Potência (kW)	2	3	5	9	15	22
Tipo	Monofásica	Monofásica	Trifásica	Trifásica	Trifásica	Trifásica
Posições de calor (W)	25/1000/2000	25/1500/3000	30/2500/5000	52/4500/9000	95/5000/10000/ 15000	145/11000/ 22000
Caudal (m ³ /h)	260	514	774	1198	2246	2867
Área aquecida (m ²)	20	32	48	80	120	180
Termostato ajustável (°C)	85	85	40	40	40	40
Temperatura ambiente (°C)	15-25	15-25	15-25	15-25	15-25	15-25
Ø Ventilador (mm.)	170	200	230	250	300	350
Dimensões do produto (mm.)	235x225x330	270x255x400	270x255x400	355x300x490	410x360x550	430x430x600
Unidade de peso (Kg.)	3,5	4,6	5,6	9,6	14,5	19,2

(*): Plugue incluso no kit.

PRODUTO EM STOCK

2. CANHÕES ELÉTRICOS PORTÁTEIS

Os canhões elétricos BRITEC são termoventiladores profissionais para aquecimento direcional em caixa dupla redonda. Eles são a solução completa para aquecimento de ar quente simples e sem condensação em oficinas, canteiros de obras ou pavilhões, onde o calor é necessário diretamente no local e sem condensação com uma alta potência de até 30 kW.

Ao contrário das pistolas de aquecimento diretas a gás, elas não requerem oxigênio ou produzem qualquer gás residual para gerar ar quente, o que é uma condição ideal para aquecimento mesmo em espaços internos fechados ou mal ventilados.

A temperatura desejada pode ser dosada conforme a necessidade e gradativamente através do termostato integrado. A máxima mobilidade é assegurada pela carcaça de chapa de aço pintada com alça de transporte robusta e ergonômica e rodas de suporte para tamanhos maiores.

2.1. Canhões elétricos portáteis BRITEC BHP



Características:

- O modelo BHP-P-6 permite ajustar o ângulo.
- Inclui cabo enrolável com bloqueio de segurança.
- Pega ergonômica.
- Termóstato capilar de alta precisão e bloqueio de cabo.
- A carcaça ampliada de parede dupla cria um fluxo de ar dirigido.
- Revestimento antivandalismo do suporte e aros.



	BHP-P-2-3	BHP-P-6
Referência	03BPC00P23B	03BPC000P6B
Código EAN	8436596291089	8436596291072
Potência (kW) (3 etapas)	3/1,5/0	6/4/0
Caudal (m³/h)	300	850
Aumento temperatura (°C)	30	21
Ajuste termostático (°C)	0-40	
Cor	Amarelo	
Medidas (mm)	340x400x300	345x420x315
Peso unidade (kg)	5,3	7,7

PRODUTO EM STOCK

2.2. Canhões elétricos portáteis BTVR

Novos modelos de canhões elétricos portáteis, com design mais atual, na cor amarela e potências que variam de 3 kW a 30 kW, com índice de proteção IPX4, com 3 ou 4 potências de aquecimento, dependendo do tamanho. Estes modelos aquecem espaços de 30 m² a 240 m², dependendo da potência do modelo.



BTVR-3



BTVR-5



BTVR-9



BTVR-15



BTVR-30

	BTVR-3	BTVR-5	BTVR-9	BTVR-15	BTVR-30
Referência	47000BTVR3	47000BTVR5	47000BTVR9	4700BTVR15	4700BTVR30
Código EAN	8436596292727	8436596292734	8436596292741	8436596292758	8436596292765
Potência (kW)	3	5	9	15	30
Tipo	Monofásica	Trifásica	Trifásica	Trifásica	Trifásica
Posições de calor (W)	25/1500/3000	30/2500/5000	52/4500/9000	110/5000/10000/15000	70/15000/30000
Caudal (m³/h)	386	411	742	1.766	3.481
Área aquecida (m²)	30	48	80	120	240
Termostato ajustável (°C)	85	85	40	40	85
Temperatura ambiente (°C)	15-25	15-25	15-25	15-25	15-25
Ø Ventilador (mm.)	200	200	260	300	350
Dimensões do produto (mm.)	315x330x400	315x330x400	335x335x415	495x520x860	645x565x860
Unidade de peso (Kg.)	6,7	7,5	11,5	21,7	31,2

PRODUTO EM STOCK

3. CANHÕES A GASÓLEO DE COMBUSTÃO DIRETA BRITEC OKLIMA SD

O **Canhão a Gasóleo BRITEC SD de combustão direta** é o equipamento mais rentável, uma vez que oferece um rendimento de 100% do respetivo consumo.

Está disponível em potências de 21 a 111 kW e caudais de ar de 350 a 4.600 m³/hora.



SD 240



SD 380



SD 70 / 130 / 170



Características:

- Queimador automático de gasóleo, com bomba de engrenagens Danfoss.
- Controlo eletrónico de chama.
- Termóstato de sobreaquecimento.
- Tomada para a ligação de um termóstato, humidóstato ou temporizador (não incluídos).
- Câmara de combustão em aço inoxidável AISI 430.
- Pós-ventilação temporizada para arrefecimento da câmara de combustão.

	SD 70	SD 130	SD 170	SD 240	SD 380
Referência	53800SD70B	53800SD130B	53800SD170B	53800SD240B	53800SD380B
Código EAN	8436596291133	8436596291140	8436596291157	8436596291164	8436596291171
Potência elétrica absorvida (W)	200	232	400	598	1.170
Potência nominal superior (Hs) (kW-Kcal/h)	21,4 - 18.446	38,4 - 33.100	49 - 42.238	69,3 - 59.736	111,1 - 95.768
Potência nominal inferior (Hi) (kW-Kcal/h)	20 - 17.234	36 - 131.002	46 - 39.568	65 - 55.885	105 - 90.252
Caudal (m³/h)	350	605	1.400	2.500	4.600
Salto térmico (°C)	170	177	97	120	68
Medidas (mm)	720x300x450	1075x440x615	1075x440x630	1200x555x860	1492x670x1005
Peso unidade (kg)	20	25	38	58	86

PRODUTO EM STOCK



Acessórios BRITEC OKLIMA SD



Termóstato para agricultura/obras hermético

+ 5 / + 50 °C com cabo C= 10 m e conector 90°

mod. 02AC582

Ref.: 53R02AC582B
Cód EAN: 8436596292222

PRODUTO EM STOCK



Termóstato ambiente

-5 / + 30 °C com cabo C= 10 m e conector 90°

mod. 02AC581

Ref.: 53R02AC581B
Cód EAN: 8436596292215

PRODUTO EM STOCK

4. CANHÕES A GASÓLEO DE COMBUSTÃO INDIRETA BRITEC OKLIMA SE

O **Canhão a Gasóleo BRITEC SE de combustão indireta** é um equipamento rentável com um rendimento que alcança 89% do respetivo consumo.

Está disponível em potências de 24 a 90 kW e caudais de ar de 550 a 4.300 m³/hora.



Características:

- Queimador automático de gasóleo, com bomba de engrenagens Danfoss.
- Controlo eletrónico de chama.
- Termóstato de sobreaquecimento.
- Tomada para a ligação de um termóstato, humidóstato ou temporizador (não incluídos).
- Câmara de combustão em aço inoxidável AISI 430.
- Pós-ventilação temporizada para arrefecimento da câmara de combustão.

	SE 80	SE 120	SE 200	SE 300
Referência	538000SE80B	53800SE120B	53800SE200B	53800SE300B
Código EAN	8436596292239	8436596292246	8436596292253	8436596292260
Potência elétrica absorvida (W)	300	370	850	1.140
Potência nominal superior (Hs) (kW-Kcal/h)	23,4 - 20.124	34,1 - 29.236	58,6 - 50.396	90,6 - 77.916
Potência nominal inferior (Hi) (kW-Kcal/h)	22 - 18.886	32 - 27.534	45 - 47.318	85 - 73.119
Caudal (m³/h)	550	1.105	2.500	4.300
Salto térmico (°C)	95	75	66	77
Chaminé (mm) (Ø)	120	150		
Tubo flexível saída de ar (mm 1 via/2 vias) (Ø)	-	300/-	350/300	400/300
Medidas (mm)	1075x440x615	1215x440x670	1435x555x940	1740x690x1025
Peso unidade (kg)	40	48	81	110

PRODUTO EM STOCK

5. CANHÕES A GÁS GPL (BUTANO OU PROPANO) BRITEC OKLIMA SG



Características:

- Queimador de gás GPL incorporado.
- Termóstato de segurança.
- Série manual: ligação manual com sistema piezoelétrico, além de termopar e válvula.
- Controlo eletrónico da chama nos modelos automáticos
- Os modelos automáticos incorporam tomada para a ligação de termóstato, humidóstato ou temporizador.
- Cabo de alimentação elétrica com ficha.



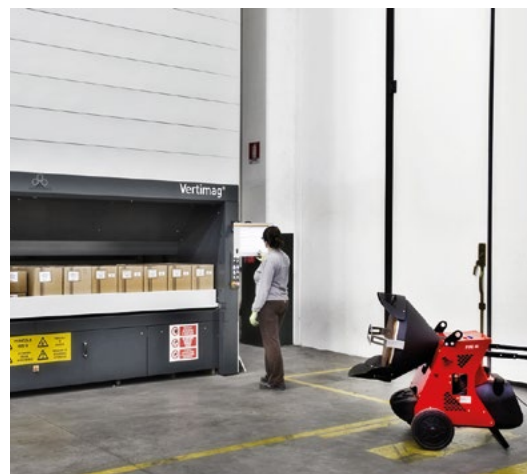
	VERSÃO AUTOMÁTICA		
	SG 260A	SG 340A	SG 420A
Referência	5380SG260AB	5380SG340AB	5380SG420AB
Código EAN	8436596292314	'8436596292321	8436596292338
Potência elétrica absorvida (W)	140	240	400
Potência térmica máx./mín (kW)	66,25-32,33	84,81-40,95	108,71-48,81
Caudal (m³/h)	1.950	2.550	3.700
Salto térmico (°C)	87	65	71
Medidas (mm)	317x580x538	317x700x538	438x835x606
Peso unidade (kg)	14	16	26

PRODUTO EM STOCK

	VERSÃO MANUAL			
	SG 40M	SG 80M	SG 120M	SG 180M
Referência	53800SG40MB	53800SG80MB	5380SG120MB	5380SG180MB
Código EAN	8436596292277	8436596292284	'8436596292291	'8436596292307
Potência elétrica absorvida (W)	246	50	90	112
Potência térmica máx./mín (kW)	10,70	18,58-11,3	31,40-15,08	46,73-22,76
Caudal (m³/h)	420	520	1100	1250
Salto térmico (°C)	35	35	49	62
Medidas (mm)	180x367x280	180x425x280	277x505x511	277x575x511
Peso unidade (kg)	5	5,5	10	12

PRODUTO EM STOCK

6. AQUECEDORES INFRAVERMELHOS A GASÓLEO PORTÁTEIS BRITEC OKLIMA SX



Características:

- Radiação direta do calor sem movimento de ar.
- Nível sonoro muito baixo.
- Controlo eletrónico da chama, com fotorresistência.
- Possibilidade de funcionamento através de termóstato, humidóstato ou temporizador (não incluídos).
- Cabo de alimentação, monofásica, com ficha.
- Câmara de combustão em aço inoxidável AISI 430.
- Cone difusor orientável e com bloqueio da posição.

	SX 100 1 etapa	SX 180 1 etapa
Referência	538SX1001EB	538SX1801EB
Código EAN	8436596292345	8436596292352
Potência elétrica absorvida (W)	140	370
Potência térmica máx./mín (kW)	25,8-22.185	45,5-39.130
Capacidade do depósito (l)	43	65
Medidas (mm)	532x895x808	712x1410x1053
Peso unidade (kg)	42	73

PRODUTO EM STOCK

Acessórios BRITEC OKLIMA SX



Termóstato para agricultura/obras hermético

+ 5 / + 50 °C com cabo C= 10 m e conector 90°

mod. 02AC582

Ref.: 53R02AC582B
Cód EAN: 8436596292222

PRODUTO EM STOCK



Termóstato ambiente

-5 / + 30 °C com cabo C= 10 m e conector 90°

mod. 02AC581

Ref.: 53R02AC581B
Cód EAN: 8436596292215

PRODUTO EM STOCK

7. AQUECEDOR INFRAVERMELHO PORTÁTIL BRITEC BIH-LM

O **aquecedor infravermelho portátil BRITEC BIH-LM** é uma solução eficaz para o aquecimento local. Devido ao efeito focalizado dos raios infravermelhos, a potência térmica recebida é aproximadamente duas vezes superior à potência nominal.

Estes aquecedores são eficazes inclusive em áreas ao ar livre e em divisões sem isolamento térmico. São adequados para aquecer locais de trabalho em oficinas, locais de construção, despensas, pequenas fábricas e para descongelar rapidamente. São particularmente eficazes para secar superfícies pintadas ou molhadas.



Ref.: 03BIHLM14WB
Cód EAN: 8436596291010



Características:

- Instalação fácil e manutenção reduzida.
- Grelha de proteção de crómio.
- Lâmpadas de infravermelhos de quartzo.
- Infravermelho convectivo combinado.
- Sensor proteção anti-tombo.
- Design robusto em aço.

Potência elétrica absorvida (W)	1,5 / 1 / 0,5
Voltagem (V)	230
Corrente nominal (A)	6,5
Cor	Amarelo
Medidas (mm)	350x460x315
Peso unidade (kg)	3,5

PRODUTO EM STOCK

